

«QAZAQSTAN RESPÝBIKASY
EKOLOGIA JÁNE TABÍGI
RESÝRSTAR MINISTRIGINIŇ
EKOLOGIALYQ RETTEÝ JÁNE
BAQYLAÝ KOMITETINIŇ
SHYǴYS QAZAQSTAN OBLYSY
BOIYN SHA EKOLOGIA
DEPARTAMENTI»
Respýblikalyq memlekettik
mekemesi



Республиканское
государственное учреждение
«ДЕПАРТАМЕНТ ЭКОЛОГИИ
ПО ВОСТОЧНО-
КАЗАХСТАНСКОЙ ОБЛАСТИ
КОМИТЕТА
ЭКОЛОГИЧЕСКОГО
РЕГУЛИРОВАНИЯ И
КОНТРОЛЯ МИНИСТЕРСТВА
ЭКОЛОГИИ
И ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ
РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН»

070003, Óskemen qalasy,
Potanin kóshesi, 12
tel. 76-76-82, faks 8(7232) 76-55-
62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

070003, город Усть-
Каменогорск,
ул. Потанина, 12
тел. 76-76-82, факс 8(7232) 76-
55-62
vko-ecodep@ecogeo.gov.kz

ТОО " ГРК Manka"

Заклучение

об определении сферы охвата оценки воздействия на окружающую среду и (или) скрининга воздействия намечаемой деятельности

На рассмотрение представлены: Заявление о намечаемой деятельности ТОО " ГРК Manka" проведение разведки золотосодержащей руды на участках Манка Северная, Этна, Алкабекское рудное поле, Кара-Кия и БатпакБулак, которые расположены в Манкинском рудном поле в Восточно-Казахстанской области.

Материалы поступили на рассмотрение: № KZ03RYS00570677 от 12.03.2024 г.

(Дата, номер входящей регистрации)

Общие сведения

Намечаемая деятельность находится в в юго-восточной части Южного Алтая, прилегающей к китайской границе. Месторождение расположено в пределах Курчумского района. Восточно-Казахстанской области. Участок Алкабекское рудное поле расположен на расстоянии 1.85 км от с.Архиповка и на расстоянии 7 км от п. Теректы, Участок Этна расположен на расстоянии 1,9 км от с. Архиповка, Участок Кара-Кия расположен на расстоянии 2,9 км от с.Архиповка, Участок Манка Северная расположена на расстоянии 6,91 км от п.Мойылды, Участок Батпак-Булак расположен на расстоянии 7,44 км от с. Архиповка.

Разведочные работы будут проходить с 2024-2026гг. Всего будет пробурено 60 скважин общим объемом 4000 п.м.. Разведка проводиться на площади 80,384 км2. Координаты участков на Манкинском рудное поле: Манка Северная 1) 48°31'56.4" с.ш 85°42'57.5" в.д 2) 48°32'06.6" с.ш 85°45'38.3" в.д 3) 48°30'06.3" с.ш 85°48'40.04" в.д 4) 48°28'52.27" с.ш 85°47'09.04" в.д Этна 1) 48°26'30.7" с.ш 85°27'09.4" в.д 2) 48°26'30.9" с.ш



85°27'55.9 в.д 3) 48°26'08.1" с.ш 85°28'30.6" в.д 4) 48°26'54.5" с.ш 85°28'31.7" в.д 5) 48°25'53.7" с.ш 85°27'10.2" в.д Алкабекское рудное поле1) 48°28'26.1" с.ш 85°32' 34.2" в.д 2) 48°28'27.9" с.ш 85°37' 31.4" в.д 3) 48°26'55.2" с.ш 85°37' 35.7" в.д4) 48°26'53.8" с.ш 85° 31' 37.8" в.д Кара-Кия1) 48°25'14.8' с.ш 85°31'40.8" в.д 2) 48°25'16.6" с.ш 85°35'57.6" в.д 3) 48°22'25.2' с.ш 85°35'56.9" в.д 4) 48°22'43.1' с.ш 85°31'44.5" в.д Батпак-Булак1) 48°29'21.1" с.ш 85°21'03.1" в.д 2) 48°29'29.2" с.ш 85°22'55.1" в.д 3) 48°28'59.1" с.ш 85°22'55.3" в.д 4) 48°28'59' с.ш 85°24'04.4"

Согласно п. 2.3 раздела 2 Приложения 1, а также п. 7.12 раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее – Кодекс) разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным и относится к объектам II категории.

Краткое описание намечаемой деятельности

На этапе разведки будут проходить поисковые маршруты - прослеживание по простиранию известных и вновь выявленных рудоконтролирующих структур (крупных разломов) и изучения их на возможность выявления в зонах их влияния рудных скоплений. Суммарная протяженность маршрутов составляет 80 км². Проведение геохимических работ. Плотность опробования составит 100 x 20 м, а количество проб на 1 км² – 500 проб. Площадь геохимических работ -10 км². Общее число геохимических проб определится из соотношения: 10 x 500 = 5000 проб. Будет выполнена мензуральная съёмка масштаба 1:2000 на площади 5 км², с сечением рельефа через 1 метр. Горнопроходческие работы проводятся с целью изучения рудной золотоносности, путем проходки канав на всех участках. Параметры канав, в среднем: глубина, средняя, канав 1.2 м, ширина 1.1м (полотно)-1.2м (поверхность), общая длина 7540 пог.м. объем канав 9952 м³. Объем ППС составит: 7540*1.2*0.1=904,8 м³. Механизированным способом канавы будут проходиться на склонах крутизной менее 20°, экскаватором с обратной лопатой с разгрузкой породы на борт канавы в ленточный отвал. Планируется подготовка подъездных путей, бульдозерных троп.

Разведочные работы будут проходить с 2024-2026гг. Всего будет пробурено 60 скважин общим объемом 4000 п.м.. Разведка проводится на площади 80,384 км². Всего объем работ по строительству буровых площадок и дорог составит 18000 м³ и проведение Буровых работ. Всего будет пробурено 60 скважин общим объемом 4000 п.м.

Краткая характеристика компонентов окружающей среды

Согласно заявлению количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2025 год составляет: Азота диоксид 2 класс опасности, объем ≈ 0,737536. Азот оксид 3 класс опасности, объем ≈ 0,1198496 т/год. Сера диоксид 3 класс опасности, объем ≈ 0,09648 т/год. Углерод 3 класс опасности, объем ≈ 0,06432 т/год. Сероводород 2 класс опасности, объем ≈ 0,00001122 т/год. Углерод оксид 4 класс опасности, объем ≈ 0,6432 т/год. Смесь углеводородов предельных C1-C5, объем ≈ 0,003614 т/год. Смесь углеводородов предельных C6-C10 ≈ 0,001336. Пентилены, 4 класс опасности объем ≈ 0,0001336 т/год. Бензол 2 класс опасности, объем ≈ 0,0001228 т/год, Диметилбензол 3 класс опасности, объем ≈ 0,00001548, Метилбензол 3 класс опасности, объем ≈ 0,0001158 т/год. Этилбензол 3 класс опасности, объем ≈ 0,000003204, Бензапирен 1 класс опасности, объем ≈ 0,00000118. Формальдегид 2 класс опасности, объем ≈ 0,012864 т/год. Алканы C12-19 4 класс опасности, объем ≈ 0,325594. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 класс опасности, объем ≈ 2 т/год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 класс опасности, объем ≈ 1 т /год. Количество выбросов загрязняющих веществ на период разведки за 2026 год составляет: Азота диоксид 2 класс опасности, объем ≈ 0,737536 не превышает пороговое значение в 100 000 кг/год. Азот оксид 3 класс опасности, объем ≈



0,1198496 т/год. Сера диоксид 3 класс опасности, объем $\approx$ 0,09648 т/год. Углерод 3 класс опасности, объем $\approx$ 0,06432 т/год. Сероводород 2 класс опасности, объем $\approx$ 0,00001122 т/год. Углерод оксид 4 класс опасности, объем $\approx$ 0,6432 т/год. Смесь углеводородов предельных C1-C5, объем $\approx$ 0,003614 т/год. Смесь углеводородов предельных C6-C10 $\approx$ 0,001336 т/год. Пентилены, 4 класс опасности, объем $\approx$ 0,0001336 т/год. Бензол 2 класс опасности, объем $\approx$ 0,0001228 т/год. Диметилбензол 3 класс опасности, объем $\approx$ 0,00001548 т/год. Метилбензол 3 класс опасности, объем $\approx$ 0,0001158 т/год. Этилбензол 3 класс опасности, объем $\approx$ 0,000003204 т/год. Бензапирен 1 класс опасности, объем $\approx$ 0,00000118 т/год. Формальдегид 2 класс опасности, объем $\approx$ 0,012864 т/год. Алканы C12-19 4 класс опасности, объем $\approx$ 0,325594 т/год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: 70-20 3 класс опасности, объем $\approx$ 2 т/год. Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %: менее 20 3 класс опасности, объем $\approx$ 1 т/год.

Согласно информации письма от Ертисской бассейновой инспекции по регулированию использования и охране водных ресурсов Комитета водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан исх. № 18-11-3-8/546 от 27.03.2024г. на территории планируемой деятельности располагаются водные объекты Ащалы, Батпакбулак, Карша, Шандыбулак, Карагай, Бастерек, Баркудай, Караган, Кара-Кия и их многочисленные притоки.

На основании заявления намечаемой деятельности работы планируются проводить в пределах водоохранных зон, водных объектов, за пределами водоохранных полос.

Предусмотрен годовой расход воды за 2024 год - питьевая вода, душевая, столовая - 450 м³, техническая вода для бурения скважин - 800 м³. Годовой расход воды за 2025 год - питьевая вода, душевая, столовая - 450 м³, техническая вода для бурения скважин - 800 м³. Годовой расход воды за 2026 год - питьевая вода, душевая, столовая - 450 м³, техническая вода для бурения скважин - 800 м³. Вода питьевого качества будет использоваться для хозяйственных нужд сотрудников. Вода технического качества будет использоваться для приготовления глиняного раствора.

Техническая вода привозная, из близ находящихся технологических скважин и водозаборов в п. Маркаколь, Архиповка. В процессе бурения используется оборотная вода.

В период намечаемой деятельности образуются коммунальные отходы. 2024 год: Коммунальные отходы 1 т/год. 2025 год: Промасленная ветошь - 1 т/год, коммунальные отходы - 2 т/год, металлолом - 2 т/год, строительные отходы - 1 т/год. 2026 год: Промасленная ветошь - 1 т/год, коммунальные отходы - 2 т/год, металлолом - 2 т/год, строительные отходы - 1 т/год.

Согласно заявлению деревья не обнаружены, снос зеленых насаждений не планируется.

Деятельность планируется осуществить уже на антропогенно нарушенных землях, 1) Воздух. Усредненные фоновые показатели: Пыль - 0.3 мг/м³, факт 0.05. NO₂ - норм 0.2 мг/м³, факт 0.0488. 2) Дозиметрия установленный норматив 0.2 мкЗв/ч, точка №1 факт 0.15, точка №2 факт 0.10, точка №3 факт 0.08, точка №4 факт 0.10. 3) Физ факторы. Шум - установленный норматив 80 дБ, факт 50 дБ.

Согласно п. 7.12 раздела 2 Приложения 2 к Экологическому кодексу Республики Казахстан (далее - Кодекс) разведка твердых полезных ископаемых с извлечением горной массы и перемещением почвы для целей оценки ресурсов твердых полезных ископаемых входит в перечень видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным и относится к объектам II категории.

Выводы о необходимости или отсутствия проведения обязательной оценки воздействия на окружающую среду.

Возможные воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду, предусмотренные п.25 Главы 3 «Инструкции по организации и проведению экологической оценки» (утв. приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов РК от 30.07.2021 г. №280, далее - Инструкция) прогнозируются и признаются возможными, т.к.



пп.25.9. создает риски загрязнения земель или водных объектов (поверхностных подземных) в результате попадания в них загрязняющих веществ. Работы в пределах водоохранной зоны, имеет риск.

А так же:

пп.25.8 является источником физических воздействий на природную среду: шума, вибрации, иных физических воздействий на компоненты природной среды, а именно буровые работы, и грузовая техника могут оказать шумовое воздействие на природную среду и ближайшие жилые комплексы при горных работах и перевозке извлекаемой горной массы (пробы).

п.25.27 факторы, связанные с воздействием намечаемой деятельности на окружающую среду и требующие изучения (приводит к процессам нарушения почв, повлиять на состояние водных объектов, загрязнение подземных и поверхностных вод). Изменение кормовой базы животных.

п.п.25.12 повлечет строительство или обустройство других объектов (трубопроводов, дорог, линий связи, иных объектов), способных оказать воздействие на окружающую среду.

Вывод: Согласно п.30 вышеуказанной Инструкции проведение оценки воздействия на окружающую среду признается обязательным, если одно или несколько воздействий на окружающую среду признаны существенными, либо если по одному или нескольким воздействиям на окружающую среду признано наличие неопределенности. Учитывая параметры намечаемой деятельности с учетом уровня риска загрязнения окружающей среды намечаемая деятельность может рассматриваться существенным возможным воздействием (ст. 70 Экологического Кодекса). Следовательно, намечаемый вид воздействия и объект воздействия требуют детального изучения, **имеется необходимость проведения обязательной оценки на окружающую среду.**

В отчете о возможных воздействиях необходимо выполнить с учетом замечаний и предложений Департамента, заинтересованных госорганов указанных в сводной таблице замечаний и предложений, размещенных на едином экологическом портале, а так же в данном заключении.

И.о. руководителя

А.Токанова

Исп.: Төлеуханова С.Т.
тел.:87232766432



Приложение

Сводная таблица на отчет о возможных воздействиях ТОО "Горно-рудная компания "Манка" к проекту « План разведки золотосодержащей руды на участках Манка Северная, Этна, Алкабекское рудное поле, Кара-Кия и БатпакБулак, которые расположены в Манкинском рудном поле в Восточно-Казахстанской области»

Дата составления протокола: 12.04.2024 г.

Заявление поступило KZ03RYS00570677 от 12.03.2024

Место составления протокола: ВКО, г. Усть-Каменогорск, ул. Потанина 12, Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Наименование уполномоченного органа в области охраны окружающей среды: Департамент экологии по Восточно-Казахстанской области КЭРК МЭГПР

Дата извещения о сборе замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 12.03.2024 г.

Срок предоставления замечаний и предложений заинтересованных государственных органов: 13.03.24-26.03.2024 г.

№	Заинтересованные государственные органы и общественность	Замечание или предложение	Сведения о том, каким образом замечание или предложение было учтено, или причины, по которым замечание или предложение не было учтено
1	Аппарат акима Курчумского района	Замечаний и предложений не поступало	-
2	Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Восточно-Казахстанской области	Замечаний и предложений не поступало	-
3	Курчумское районное Управление санитарно-эпидемиологического надзора	1.В заявлений на рассматриваемом участке на водные объекты: не установлены границы водоохранных зон и полос компетентными органами. В соответствии со ст.43 п.1-2 Земельного кодекса РК «предоставление земельных участков, расположенных в пределах	-



	эпидемиологического контроля Департамента санитарно-эпидемиологического контроля Восточно-Казахстанской области	пятисот метров от береговой линии водного объекта, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования. 2. В заявлении нет сведения об оформлении разрешения на специальное водопользование в части забора воды на технологические нужды до начала разведочных работ (ст.66 Водного Кодекса РК). 3. В заявлении нет сведения от какого водоисточника будет осуществляться техническое водоснабжение. 4. В целях охраны поверхностных и подземных вод, на период проведения работ, не предусмотрены водоохранные мероприятия. 5. В заявлении не указана вода для хозяйственно-бытовых целей с какого населенного пункта будет доставляться и с какого водоисточника. 6. Ориентировочное водопотребление рассчитано из какого расчета, так как в заявлении не указана количество людей работающих на участке. 7. Заявление не содержит данные о земельном участке объекта намечаемой деятельности по отношению к санитарно-защитной зоне санитарно-неблагополучного по сибирской язве пункта (СНП) и почвенных очагов сибирской язвы, согласно <i>«Кадастру стационарно-неблагополучных по сибирской язве пунктов Республики Казахстан 1948-2002гг.»</i> и приказу Министра здравоохранения Республики Казахстан от 12 ноября 2021 года № ҚР ДСМ-114. 8. Заявление не содержит сведения о радиационной безопасности (уровень радиационного фона и эксхалация радона) земельного участка объекта намечаемой деятельности согласно ст. 11 Закона Республики Казахстан «О радиационной безопасности населения», ст. 20 Кодекса Республики Казахстан от 7 июля 2020 года № 360-VI ЗРК <i>«О здоровье народа и системе здравоохранения»</i> и Приказа МЗ РК № ҚР ДСМ-71 от 2 августа 2022 года <i>«Об утверждении гигиенических нормативов к обеспечению радиационной безопасности»</i>. 9. В заявлении нет сведения об основных источниках выделения загрязняющих веществ 10. В заявлении замечаний к сбору, временному хранению и захоронению отходов производства и потребления на период выполнения инициатором намечаемой деятельности .не указаны способы сбора отходов., вывоз отходов специализированными организациями и место вывоза отходов.	
4	Восточно-	1.Согласно подпункта 1 пункта 3 статьи 17 Закона РК	-



	областная территориальная инспекция лесного хозяйства и животного мира Комитета лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии геологии и природных ресурсов Республики Казахстан	использовании животного мира» (далее - Закон) субъекты, осуществляющие хозяйственную и иную деятельность, указанную в пунктах 1 и 2 настоящей статьи, обязаны: по согласованию с уполномоченным органом (<i>Комитет лесного хозяйства и животного мира Министерства экологии и природных ресурсов РК</i>) при разработке технико-экономического обоснования и проектно-сметной документации предусматривать средства для осуществления мероприятий по обеспечению соблюдения требований подпункта 5 пункта 2 статьи 12 Закона. Деятельность, которая влияет или может повлиять на состояние животного мира, среду обитания, условия размножения и пути миграции животных, должна осуществляться с соблюдением требований, в том числе экологических, обеспечивающих сохранность и воспроизводство животного мира, среды его обитания и компенсацию наносимого и нанесенного вреда, в том числе и неизбежного (п. 1 ст. 12 Закона). 2. Кроме того, отмечаем, что согласно п. 1 статьи 12 Закона РК «О растительном мире» от 2 января 2023 года № 183-VII ЗРК, охране подлежат растительный мир и места произрастания растений. Согласно п. 2 статьи 7 Закона РК «О растительном мире» физические и юридические лица обязаны: 1) не допускать уничтожения и повреждения, незаконного сбора дикорастущих растений, их частей и дериватов; 2) соблюдать требования правил пользования растительным миром и не допускать негативного воздействия на места произрастания растений; 3) не нарушать целостности природных растительных сообществ, способствовать сохранению их биологического разнообразия; 4) не допускать в процессе пользования растительным миром ухудшения состояния иных природных объектов; 5) соблюдать требования пожарной безопасности на участках, занятых растительным миром; 6) не нарушать права иных лиц при осуществлении пользования растительным миром.	
5	Отдел земельных отношений Курчумского	Замечаний и предложений не поступало	-



	района Восточно- Казахстанской области		
6	Инспекция транспортного контроля по Восточно- Казахстанской области	При перевозке инертного груза на автомобиле по дорогам общего пользования инспекция рассматривает заявку на предполагаемую услугу и рекомендует в пределах своей компетенции следующее: следить за тем, чтобы вес не превышал габаритные параметры, обеспечивать сохранность шоссе и дорожных сооружений и безопасно передвигаться по ним. - использовать транспортные средства, обеспечивающие содержание автомобильных дорог и дорожных сооружений и безопасное движение по ним в соответствии с законодательством Республики Казахстан; - полное соблюдение законных прав и обязанностей участников перевозочного процесса, в том числе разрешенных весогабаритных параметров в процессе погрузки и последующей перевозки автотранспортных средств; - в местах погрузки: обеспечение наличия контрольно-пропускных пунктов, весов и другого оборудования, позволяющего определить массу отгружаемого груза.	-
7	Департамент Комитета промышленной безопасности по Восточно - Казахстанской области	Департамент не наделен функциями и полномочиями по регулированию деятельности в сфере «Недропользование».	-
8	Управление сельского хозяйства Восточно- Казахстанской области	Замечаний и предложений не поступало.	-
9	Ертисская бассейновая инспекция по регулированию использования и охране водных ресурсов	1. До предоставления земельного участка для добычи в установленном законодательством порядке должны быть установлены границы водоохранных зон и полос водных объектов Ащалы, Батпакбулак, Карша, Шандыбулак, Карагай, Бастерек, Баркудай, Караган, Кара-Кия и их многочисленных притоков, протекающих по территории планируемой деятельности режим их хозяйственного использования (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);	-



2.Разработанный проект установления водоохранной зоны и водоохранной полосы водных объектов представить в Инспекцию для согласования в установленном законодательством порядке. В соответствии со ст.116 п.2, 119 Водного кодекса РК и Правил установления водоохранных зон и полос - необходимо в соответствии с проектом установить Постановлением областного Акимата границы **водоохранной зоны и полосы и режим их хозяйственного использования.**

В соответствии со ст.44 п.8. Земельного кодекса РК «предоставление земельных участков, расположенных **в пределах пятисот метров от береговой линии водного объекта**, осуществляется после определения границ водоохранных зон и полос, а также установления режима их хозяйственного использования, за исключением земель особо охраняемых природных территорий и государственного лесного фонда».

3.План добычи золота содержащей руды на участках Манка Северная, Этна, Алкабекское рудное поле,Кара-Кия и Батпак-Булак, которые расположены в Манкинском рудном поле в Восточно-Казахстанской области на период 2024-2026 г с водоохранными мероприятиями представить на согласование в Ертисскую БИ (ст.125,126 Водного Кодекса РК);

4. В разделе (ОВОС) в обязательном порядке должны быть отражены сведения о наличии водоохранных мероприятий касательно оценки воздействия на водный бассейн в целях предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод (ст. 112, 113, 114, 115, 116, 125, 126 Водного кодекса РК);

5. Исключить работы по добыче в пределах водоохранной полосы водных объектов;

6. В случае необходимости использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК).

В ст.271 Кодекса РК «О недрах и недропользовании» регламентированы и установлены порядки для недропользователей которые обязаны выполнять водоохранные мероприятия, а также соблюдать иные требования по охране водных объектов, установленные водным и экологическим законодательством Республики Казахстан.



10	РГУ МД «Востказнедра»	По имеющимся в территориальных геологических фондах материалам, в пределах намечаемой деятельности отсутствуют скважины с утвержденными эксплуатационными запасами подземных вод. Дополнительно сообщаем, что в контурах испрашиваемых участков Батпак-Булак и Манка частично расположены утвержденные запасы месторождения россыпного золота Батпак-Булак и месторождения золота Манка ТОО «ГРК «Manka».	-
11	Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Курчумского района ВКО	Замечаний и предложений не поступало	-
12	Департамент экологии по Восточно - Казахстанской области	1. В Отчете о возможных воздействиях необходимо представить карту-схему на топографической основе месторасположения намечаемой деятельности до водных объектов, расположенных на территории отвода, и мест проведения горных, буровых и промывочных работ. А так же указать расположение до ближайших жилых комплексов и охранных зон, сакральных объектов, культурно-исторических значений, скотомогильников. 2. Необходимо обосновать намечаемую деятельность согласно лицензии на Недропользования, указать номер, срок, дату выдачи. 3. В заявлении выброс за 2024-2026гг. не указаны. Отсутствует анализ по передвижным источникам. В ОВОС добавить информацию в разбивке с учетом передвижных источников и без учета передвижных источников. Указать общее количество выбросов по годам. 4. При выполнении намечаемой деятельности необходимо обеспечить соблюдение экологических требований при проведении операций по недропользованию (ст.397 ЭК РК): применение методов, технологий и способов проведения операций по недропользованию, обеспечивающих максимально	



возможное сокращение площади нарушаемых и отчуждаемых земель; по предотвращению ветровой эрозии почвы и т.д.

5. Включить мероприятия о предотвращения загрязнения, засорения и истощения поверхностных вод. Исключить работы в пределах предполагаемой водоохраной полосы водных объектов.

В случае необходимости использования воды на технические нужды из природных поверхностных и подземных источников необходимо получить Разрешение на специальное водопользование до начала работ (ст.66 Водный кодекс РК).

6. При выполнении намечаемой деятельности необходимо предусмотреть водоохранные мероприятия представить и согласовать на согласование в Ертисскую БВИ.

Производство строительных, дноуглубительных и взрывных работ (за исключением противоселевых, противооползневых и противопаводковых), добыча полезных ископаемых, прокладка кабелей, трубопроводов и других коммуникаций, проведение буровых, сельскохозяйственных и иных работ, за исключением случаев, когда эти работы согласованы с уполномоченными государственными органами в области охраны окружающей среды, использования и охраны водного фонда (ст.223 п.3 Экологического Кодекса)

7. Включить полный водохозяйственный баланс, конкретизировать источники на питьевые и технические нужды. Описать место отведения обустройства для хозяйственно-бытовых источников и направления на очистку специализированным органом.

8. Предусмотреть мероприятия по предотвращению пыления во время проведения работ, обустройстве территории для работ и передвижения транспорта, строительства дорог.

9. При использовании автотранспорта, необходимо выполнение экологических требований по охране атмосферного воздуха при эксплуатации транспортных и иных передвижных средств (требование ст.208 Экологического Кодекса РК).

10. Включить информацию по обустройству, строительству дорог с указанием их схем расположении проточности. Указать меры по защите дорог общественного пользования, в случая их применения.



11. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 Кодекса): проводить рекультивацию нарушенных земель, с описанием технического и биологического этапов; обязательное проведение озеленения территории.
12. Включить информацию по объему пробы (м3,тонн), в ОВОС включить место ее опробования, куда предусмотрено направить на опробования.
13. В ОВОС включить информации об общей массе планируемых проб, предусмотреть требования ст.194 Кодекса о недрах и недропользований в случае превышения объема извлекаемой горной массы более 1000 м3 (получить разрешение от уполномоченного органа в области твердых полезных ископаемых).
14. Предусмотреть выполнение экологических требований при использовании земель (ст.238 ЭК РК): снять плодородный слой почвы и обеспечить его сохранение и использование в дальнейшем для целей рекультивации нарушенных земель; проводить рекультивацию нарушенных земель; обязательное проведение озеленения территории и СЗЗ не менее 40% от общей площади согласно требованиям Санитарных правил.
15. Включить информацию предусматривается ли обустройства под полевой лагерь, анализ воздействия при пользовании лагерем.
16. Определить классификацию отходов согласно классификатору отходов и методы переработки, утилизации всех образуемых отходов.
17. Предусмотреть мероприятия по сохранению среды обитания и условий размножения объектов животного мира, мест концентрации животных, а также средства для осуществления данных мероприятий.
18. Согласно ранее представленной информации в непосредственно по близости находится охраняемая территория «Оңтүстік Алтай», необходимо уточнить и указать расстояние до данного объекта, и других охраняемых зон.
19. Необходимо выполнять требования ст.25 Кодекса о недрах и недропользований Республики Казахстан по исключению проведение операций по недропользованию на территориях земли участков принадлежащих третьим лицам... и прилегающих к ним территориях на расстояний 100 метра – без согласия таких лиц.
20. Включить информацию мероприятия о



		предотвращении аварийных ситуаций. 21. В ОВОС включить расчет о физической воздействии с указанием параметров.	
--	--	--	--

Исп.: Төлеуханова С.Т.
тел.:87232766432

И.о. руководителя департамента

Тоқанова Айнагуль Амантайқызы



